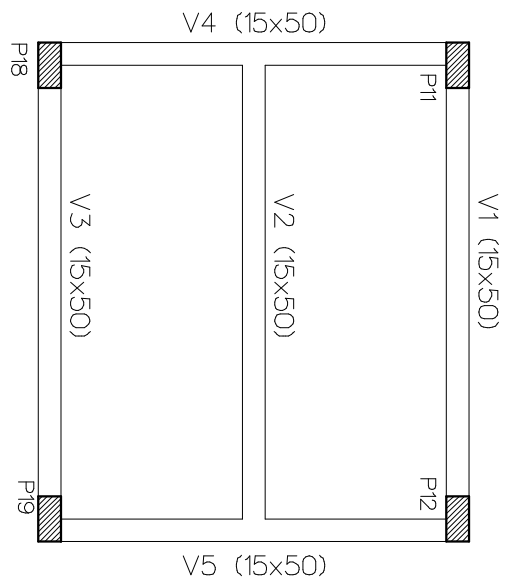
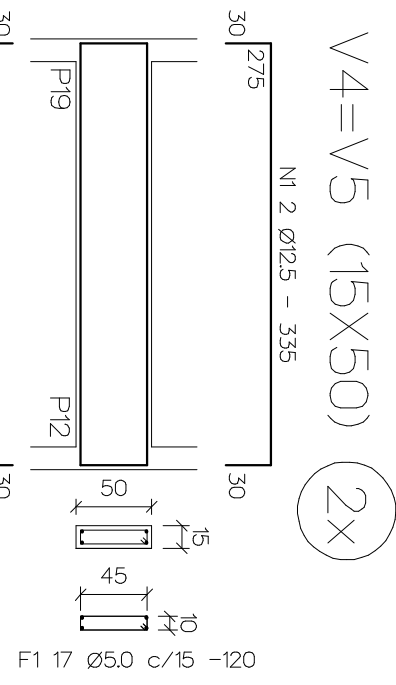
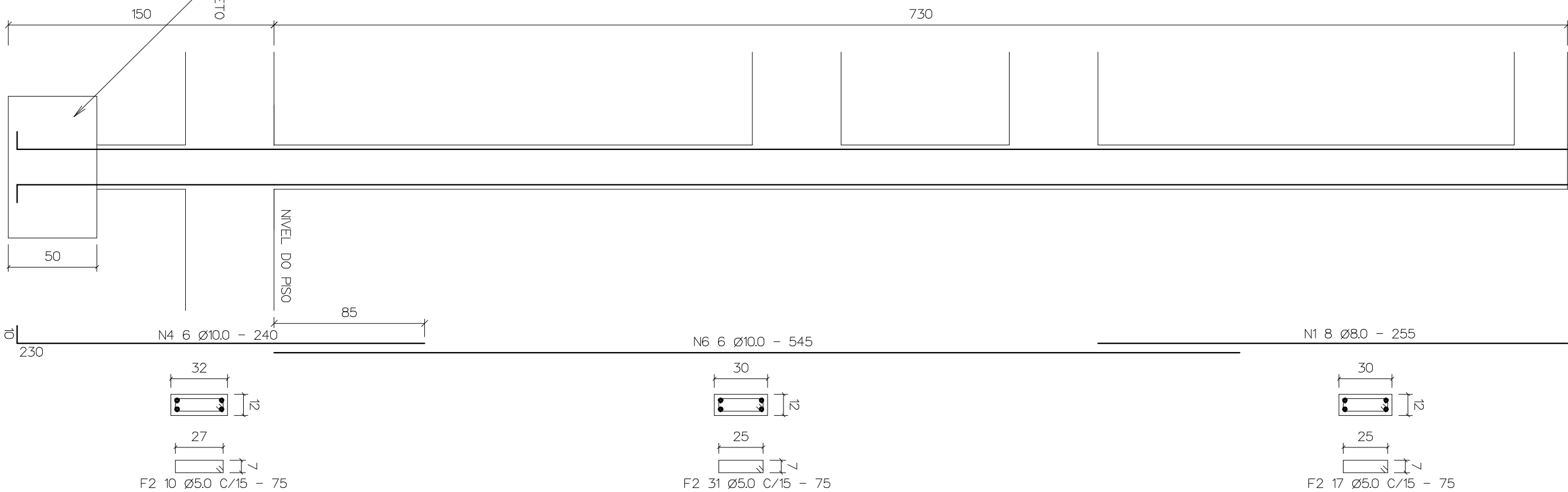




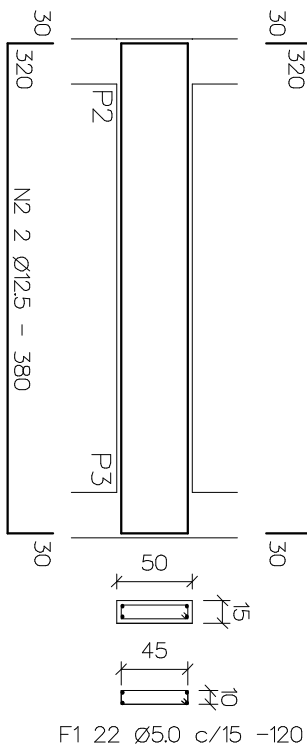
PLANTA DE FORMA DAS VIGAS DO BARILETE ESCALA 1:50

FORMA E ARMAÇÃO DOS PILARES P11, P12, P18 E P19 ESCALA – 1:25

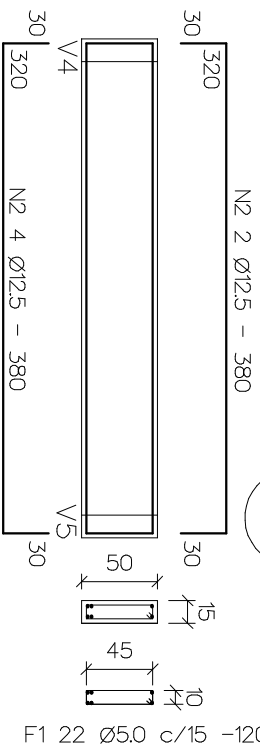
4x



V1=V3 (15X50) 2x

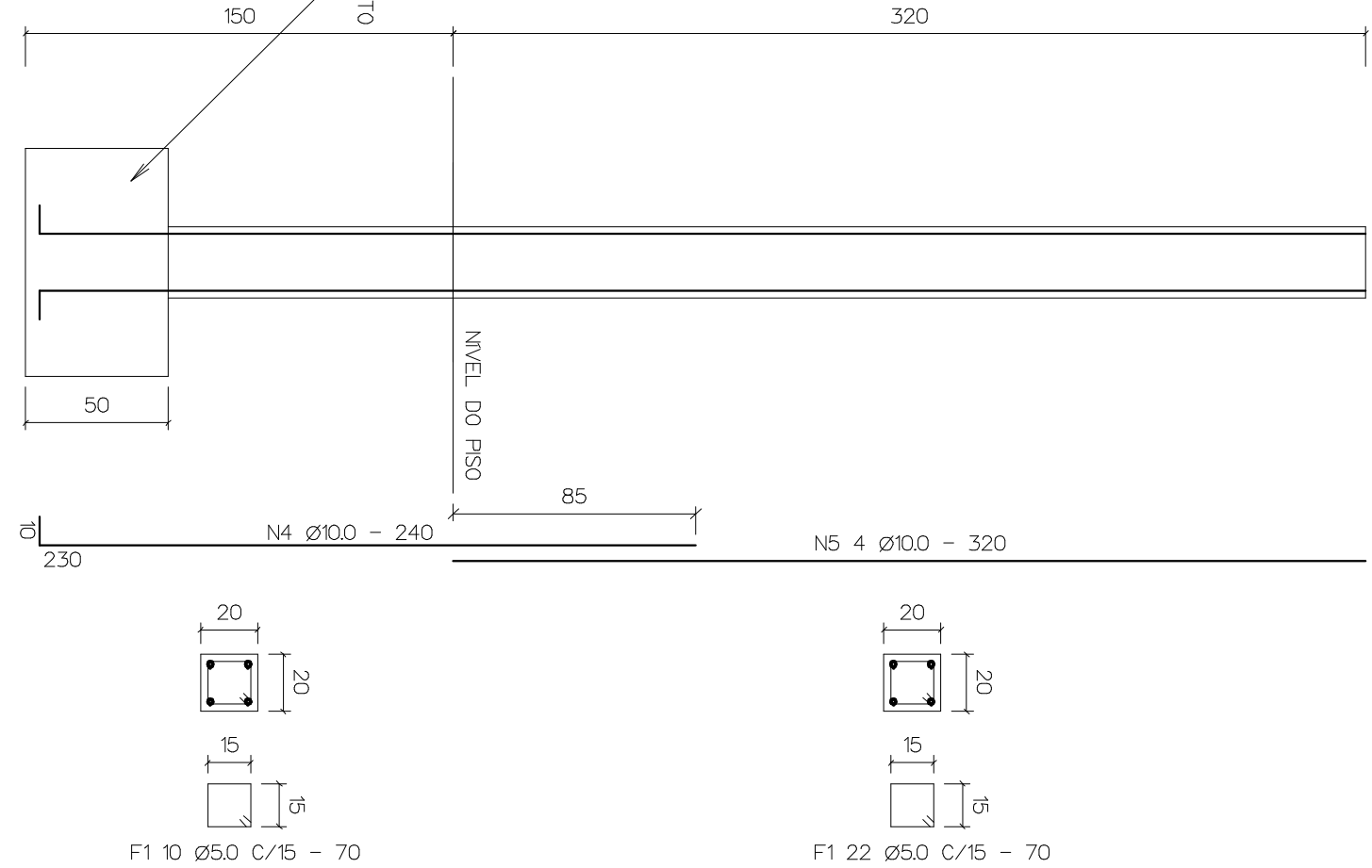


V2 (15X50) 1x



FORMA E ARMAÇÃO DOS PILARES P1, P4, P7, P10, P15, P17, P24, P27, P28, P29, P30 E P31 ESCALA – 1:25

12x



BARILETE					
LISTA DE FERROS - AÇO CA-60					
Ø	F	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO (KG)
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)	
50	1	100	120	12000	3800
	2				

LISTA DE FERROS – AÇO CA-50

Ø	N	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO (KG)
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)	
12,5	1	08	335	2680	26,80
	2	14	390	5320	53,20
	3				

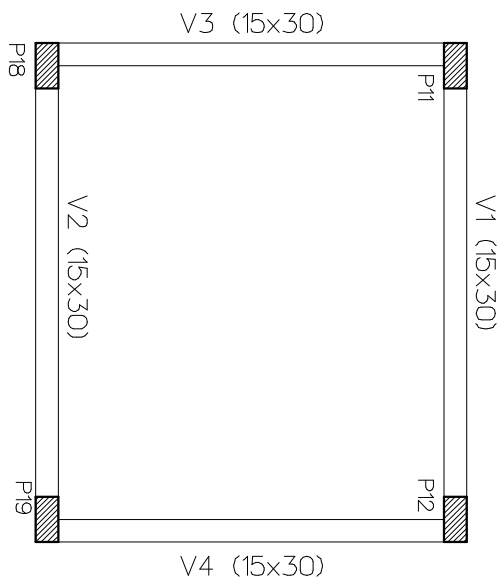
PERCINTA

LISTA DE FERROS – AÇO CA-60

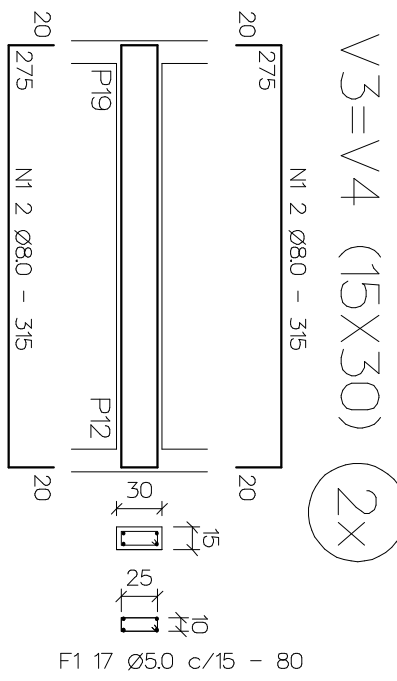
Ø	F	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO (KG)
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)	
5,0	1	78	80	6240	9,36
PESO TOTAL= ----- KG					9,36

LISTA DE FERROS – AÇO CA-50

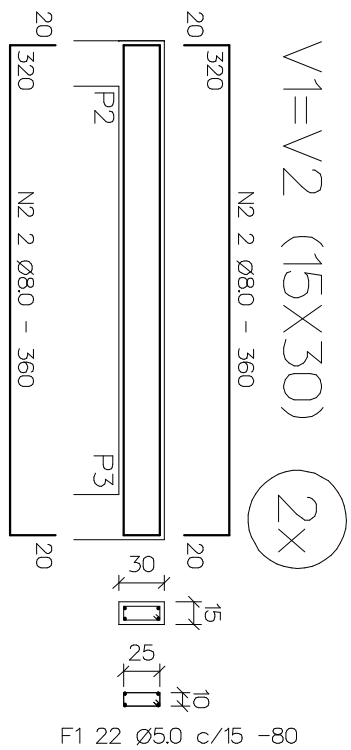
Ø	N	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO (KG)
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)	
8,0	1	08	315	2520	10,08
	2	08	360	2880	11,52
PESO TOTAL= ----- KG					21,60



PLANTA DE FORMA DAS VIGAS DA PERCINTA ESCALA 1:50



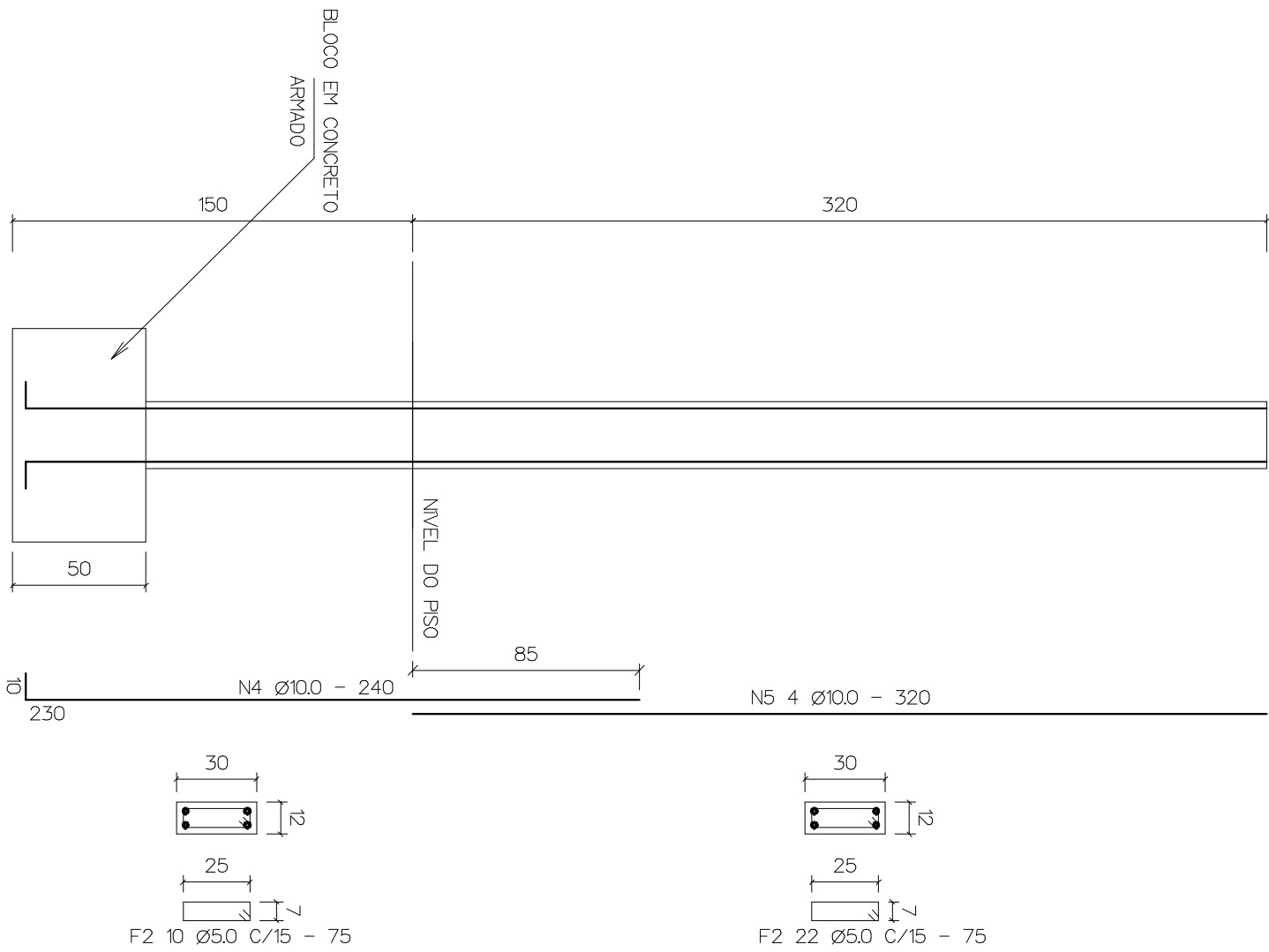
V3=V4 (15X30) 2x



V1=V2 (15X30) 2x

FORMA E ARMAÇÃO DOS PILARES P2, P3, P5, P6, P8, P9, P13, P14, P16, P20, P21, P22, P23, P25, P26, P32, P33, P34, P35, P36, P37, P38, P39, P40, P41 E P42 ESCALA – 1:25

26x



PILARES

LISTA DE FERROS – AÇO CA-60

Ø	F	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO (KG)
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)	
5,0	1	384	70	26880	40,32
	2	1064	75	79800	118,70
PESO TOTAL= ----- KG					160,02

LISTA DE FERROS – AÇO CA-50

Ø	N	QUANT.	COMPRIMENTO		PESO (KG)
			UNIT. (cm)	TOTAL (m)	
8,0	1	16	255	4080	15,32
	2				
	3				
10,0	4	168	240	40320	25,401
	5	152	320	4864	30,643
	6	24	545	13080	82,40
PESO TOTAL= ----- KG					659,16

- NOTA:
- 1 – CONCRETO DA ESTRUTURA FOK=20Mpa, CONCRETO DOS BLOCOS 20Mpa.
 - 2 – COBRIMENTO DA ARMADURA NOS BLOCOS E CNTAMENTO= 3,00cm.
 - 3– COBRIMENTO DA ARMADURA NOS PILARES E VIGAS= 2,50cm.
 - 4 – AÇO UTILIZADO CA-50A E CA-60B.
 - 5– TAXA DO SOLO CONSIDERADA= 0,2 Mpa.

LEGENDA DOS PILARES

PILAR QUE SEGUE

PILAR QUE NASCE

PILAR QUE MORRE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIÇARRA

ADM. VAGNE MACHADO

PROJETO DE ESTRUTURA - CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA

ENTRADA DO DISTRITO RURAL DE TAIPAVA - PIÇARRA (PA)

APROVAÇÕES

AUTOR DO PROJETO:

HONÓRIO ALVES DA SILVA NETO

CAU.A 21.8924-6, ARQUITETO E URBANISTA

PLANTA DE FORMA E ARMAÇÃO DDO BARILETE E DA PERCINTA, FORMA E ARMAÇÃO DOS PILARES

ESCALA: INDICADA DATA: 01/01/2014

ÁREAS: m²

FRANCA